MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 177.

MADRID, DOMINGO 26 DE JUNIO DE 1955.

…CIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

…CIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
…uña.....	18	15			1.0
…ventoso	16	13			
....		13			
....	16				
…go (A)..		12			
…go.......	19	13			7.2
....	27	16			1.7
…rada....	28	16			
....	17	14	2	1	0.0
....					
…nder......	19	16	4	1	0.0
…ca.........	20	16			
…lo.........	18	16	1	3	0.0
....	28	13			
…ra.........		15			
…cia.......	25	15			
…ía.........	21	10			12.4
…s...........	21	15			13.0
…olid......	26	14			11.8
…ubla......	28	14			12.5
....	27	13			7.6
…anca.....	30	X			12.5
....		15			
…ía.........		17			
…as.........	34	17			9.7
…ld.........	31	19			10.2
…e...........	33	18			13.0
…ñ...........	35				
…o...........	32	20			12.9
…a...........	32	13			8.3
…a...........	21	10		10	6.5
…d Real...	35	16			13.5
…ete........	34	16			
…es.........	35	19			
…joz........	36	15			13.2

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Reinosa.........	16	12	1		0.0
Vitoria..........					
Vitoria (A)....	25	12	1		
Pamplona	27				
Logroño........	24	17	18		9.7
Monflorite.....		17			2.3
Veruela.........					
Calatayud.....					
Valenzuela....					
Sanjurjo........	29	16			7.0
Zaragoza......					
Calamocha.....	27	12		13	10.0
Teruel...........	22	12		1	
Lérida...........	32	17		ip	5.8
Gerona..........	31	17		12	
Barcelona......	30	21		8	5.3
Prat..............		18			5.9
Reus.............	30	19		ip	6.2
Tarragona.....					
Tortosa.........	32	18		ip	5.6
Castellón.......	27	19		ip	4.8
Manises.........					
Valencia........	28	17			8.5
Alicante........	33	18			1.9
Rabasa..........	30	17			10.2
Murcia..........	33	22			
Alcantarilla...	23	18			12.0
San Javier....	26	19			11.2
Jativa...	31				
Sevilla..........	40	19			12.0
Jerez............	38	16			
Córdoba........	37	20			
Jaén.............	37	22			
Granada........	37	19			12.8
Cartuja.........	36	19			
Huelva..........	34	19			11.7
Málaga..........	27	18			12.7
Almería.........	27	20			13.2

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
P. de Mallorca	30	19			
Pollensa.........					
Mahón...........	31	19			11.3
Son Bonet.....					
Formentera....	28	17			11.5
Sta C. Tenerife	27	19			12.7
Gando...........	27	20			10.1
Los Rodeos....	22	13			
Fuerteventura		19			12.6
Lanzarote......	31				
Tetuán..........	25	20			
Larache.........	X	19			
Melilla..........	26				
Ifni..............		17			0.0
Cabo Juby......	24	19			5.5
Villa Cisneros.	26	19			8.3
OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Navacerrada...		13			
Montseny.......					
Izaña...........					
OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Punta Galea...		14			
Cabo Mayor...	18	16	4	ip	
Vares...........	17	13			
Finisterre......		14			
San Fernando.	33	21			
Tarifa...........	23	19			
Cartagena......	26	19			
C. S. Antonio..		16			
Cabo Bagur...		20			

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

…NFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

Durante el día de hoy la nubosidad ha sido abundante en todo el litoral Cantábrico y Ga…licia, registrándose precipitaciones de carácter debil. A última hora de la tarde se han …desarrollado nucleos tormentosos en el sector de Calamocha, Teruel, Barcelona y Gerona, re…cogiéndose precipitaciones del órden de 12 a 15 litros por metro cuadrado. En el resto han …predominado las nubes altas.

…TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 27.

Persistencia de la nubosidad de estancamiento en Galicia y litoral Cantabrico, con preci…pitaciones débiles aisladas. El área de tormentas tiende a desplazarse al golfo de León y …Pirineos Orientales, no obstante, en el sistema Central e Ibérico pueden formarse a partir …del mediodía núcleos inestables de carácter tormentoso. En el resto sin cambios apreciables.

…AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Vientos del norte y noroeste en el Cantábrico con mar agitada. Levante moderado en el …Estrecho.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

DOMINGO 26 de JUNIO de 1955.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

	Neblina		Nieve
	Niebla		Chubascos
	Calima		Tormenta
	Llovizna		Granizo
	Lluvia		Ventisca
	Cielo sin nubes		5 octavos Nubes
	1 octavo "		6 " "
	2 " "		7 " "
	3 " "		Cielo cubierto
	4 " "		" oculto

Frente frío
Frente cálido
Oclusión
Discontinuidad
Isobaras

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT
V ww (N)
Td Td W

La flecha indica la dirección del Viento, y las barbillas la fuerza.

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 40° en Sevilla.

Mínima: 12° en Teruel.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 31.4 a 13.30 h. Mín.: 19.2 a 5.45 h.
a 1 h. 20.6 a 13 h. 30.7
a 7 h. 20.2 a 18 h. 29.0

PRESIONES

Máxima: 707.9 mm. a 16.00 h.
Mínima: 705.4 mm. a 18.00 h.
a 1 h. 707.4 a 13 h. 706.5
a 7 h. 707.6 a 18 h. 705.4

VIENTO

Velocidad máxima: 10 m/s. a 13.45 h.
Dirección: Oeste-suroeste.
Recorrido en 24 horas: 122.5 km.

ZONAS DE PRECIPITACION

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZNA

EXPLICACION DE LA CLAVE

iii Indicativo de la estación.
N Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.
dd Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando **dd** por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.
ff Velocidad del viento en nudos.
VV Visibilidad horizontal.

VV	Metros	VV	Kms.	VV	Kms.
00 a 10	100 a 1.000	84	50	93	0,5
10 a 20	1.000 a 2.000	85	55	94	1
20 a 25	2.000 a 2.500	86	60	95	2
26 a 50	2.600 a 5.000	87	65	96	4
VV	Kms.	88	70	97	10
		89	> 70	98	20
56 a 60	6 a 10	VV	Metros	99	50
60 a 70	10 a 20				
70 a 75	20 a 25	90	< 50		
81	35	91	50		
82	40	92	200		
83	45				

ww Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:
- 00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
- 20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
- 30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
- 40-49. Niebla.
- 50-59. Llovizna.
- 60-69. Lluvia.
- 70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
- 80-89. Chubascos con precipitación.
- 90-99. Tormenta y precipitaciones.

W Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):
- 0. Despejado.
- 1. Nuboso.
- 2. Cubierto.
- 3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
- 4. Niebla o bruma muy densa.
- 5. Llovizna.
- 6. Lluvia.
- 7. Nieve o aguanieve.
- 8. Chubascos.
- 9. Tormenta.

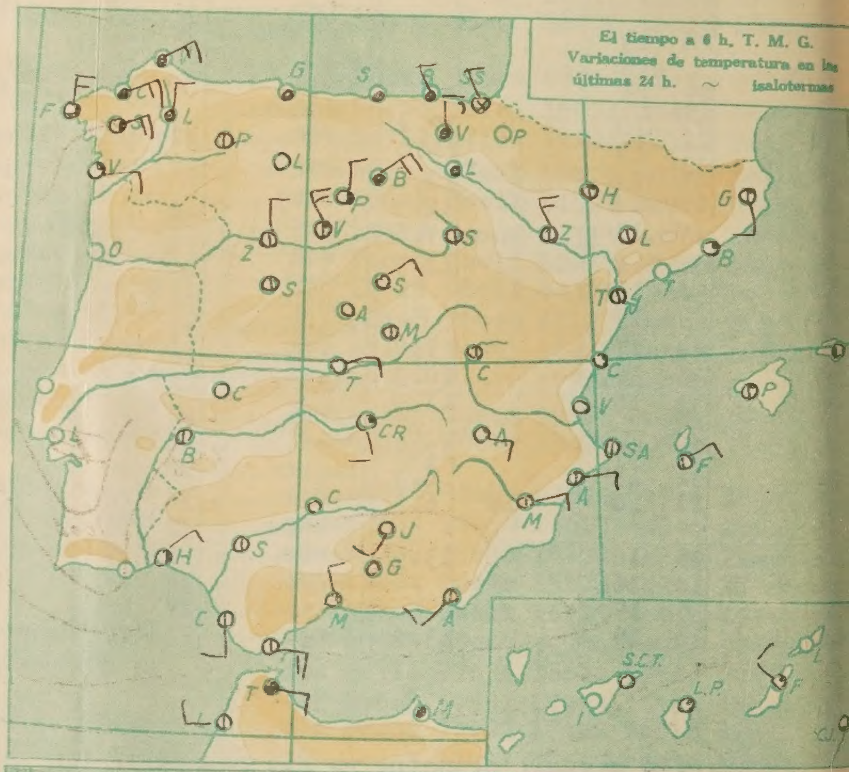
PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.
TT Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.
h Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura **h** (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.
C_L Nubes bajas:
- 1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
- 4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
- 8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

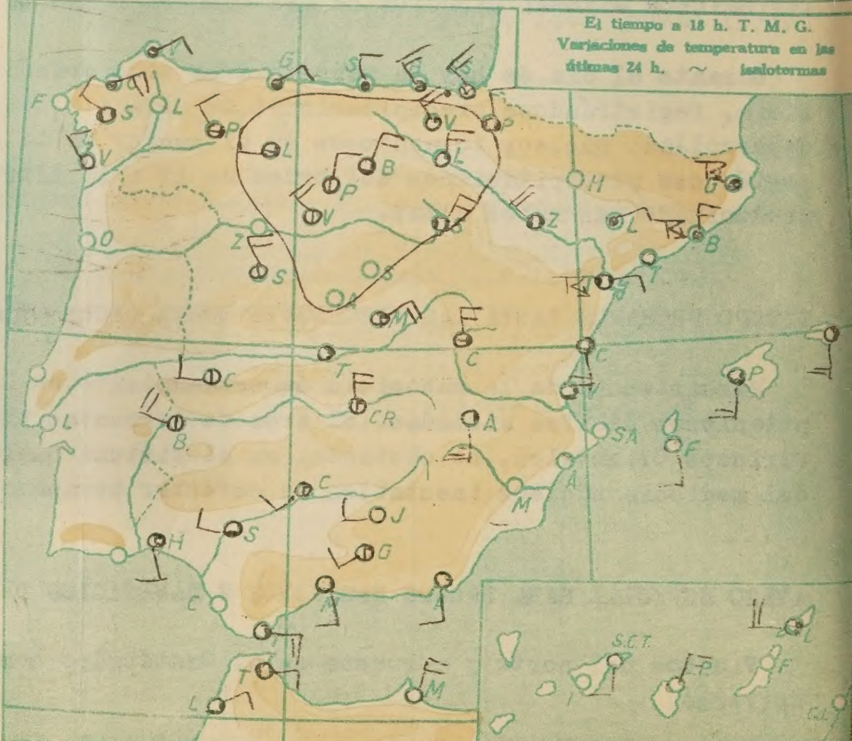
C_M Nubes medias:
- 1 y 2, altostratus.
- 3 a 9, altocúmulos.

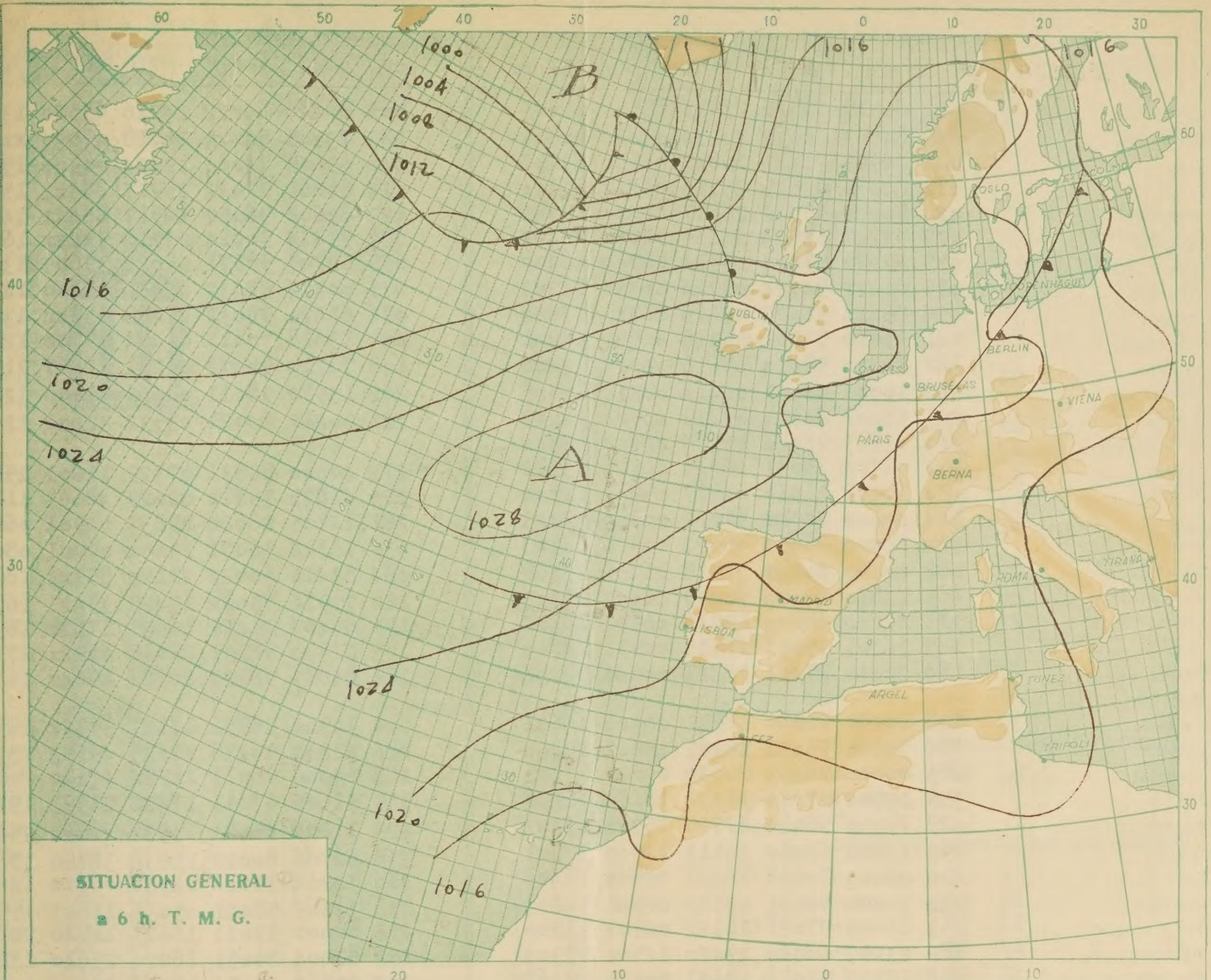
C_H Nubes altas:
- 1 a 4, cirrus.
- 5 a 8, cirrostratus.
- 9, cirrocúmulos.

T_dT_d Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.
a Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:
- 0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
- 5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

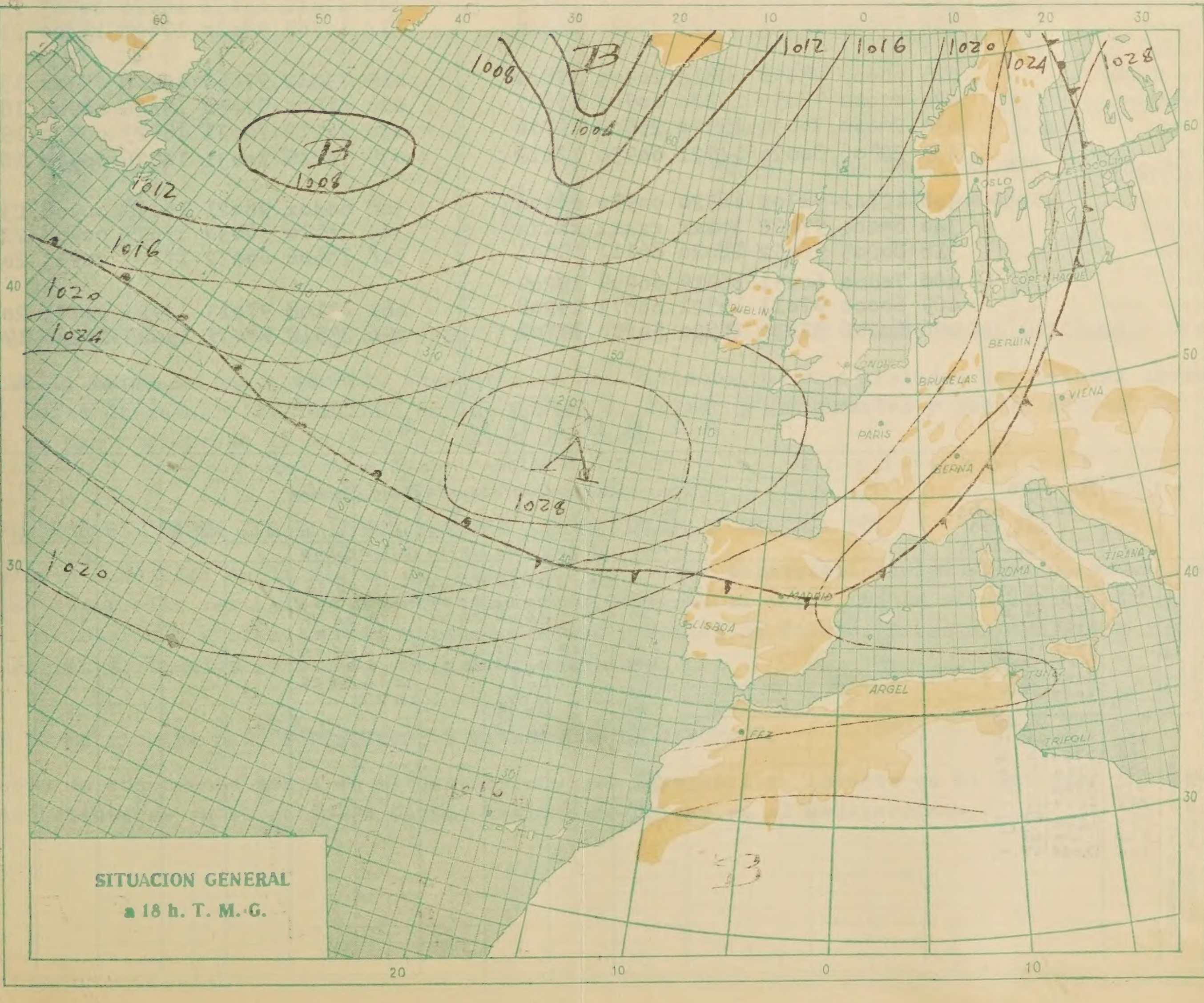
pp Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.







SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.



SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.

	OBSERVACIONES a 6 h. (*)						OBSERVACIONES a 18 h. (*)					
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	$T_dT_d$app
La Coruña	001	80519	62022	23915	855xx	11603	001	80420	60022	24216	65520	13603
Santiago...	043	80503	30032	20114	09020	xx011	043	73205	60021	20418	09040	xx413
Vigo	046	20907	71011	20817	00908	13107	046	03609	78000	19024	00900	15805
Gijón	014	80000	94515	25116	862xx	16301	014	80601	97032	25917	863xx	15400
Santander	023	80000	95022	26017	864xx	17301	023	83606	96052	26517	864xx	14500
Igueldo	027	93107	03504	24216	9x0xx	17204	027	93414	90614	23916	9xxxx	16300
León	055	00000	97000	05914	00900	12400	055	52707	98171	05622	39603	13307
Villafria	075	80412	94424	05214	863xx	14203	075	60412	97032	06017	68400	14104
Burgos	076	80414	96022	05616	864xx	13400	076	63620	98031	05418	655xx	13305
Valladolid	141	33610	50101	05316	00950	14201	141	13618	70011	05424	19500	12301
Soria	148	10000	98010	05616	00901	13400	148	70710	98022	05221	11667	11308
Salamanca	202	10000	98029	04414	00910	10405	202	13510	98011	04426	11600	12400
Barajas	221	10000	80021	04419	00980	16204	221	30212	80021	03532	32601	12503
Navacerrada...	215	01803	98000	19117	00900	08300						
Toledo	272	00704	75051	06320	00900	13312	272	20000	80031	07329	11601	15807
Albacete...	280	20908	31010	04517	09404	xxxxx	280	41825	75011	02029	48603	11811
Cáceres	261	00000	98000	05022	00900	09303	261	12705	98020	05833	00901	06608
Badajoz	330	10000	96050	05022	00900	09303	330	12818	98021	13634	00901	08608
Logroño	084	80000	60109	22418	864xx	17205	084	83416	60022	21120	853xx	18400
Zaragoza	160	12810	80020	20019	18602	17203	160	72916	75022	17425	33421	16209
Lérida	171	10000	98000	19218	00901	16102	171	80402	99029	16625	1762x	16314
Gerona	183	31401	75011	18519	00951	14800	183	82710	58909	19018	0092x	17113
Barcelona	180	20000	97021	18421	00940	17204	180	83613	98922	20924	6964x	16233
Montseny												
Tortosa	238	10000	96040	18919	00902	18601	238	70506	96952	17127	3972x	18303
Castellón...	286	20000	95051	19921	00901	19400	286	61802	96178	17625	49593	15713
Valencia	285	00000	96050	91520	00900	17605	285	60000	96017	16924	47510	20712
Alicante...	359	10502	97010	19323	18480	18108	359	51605	97031	17428	21593	19708
Alcantarilla...	429	70000	56020	19720	753xx	17303	429	11606	85021	15831	xxxxx	25606
Sevilla	390	10000	62050	20119	11500	17309	390	62706	80022	15836	38860	17813
Córdoba	410	00000	70000	16321	00900	15408	410	32304	70021	12536	00900	14608
Granada...	420	10000	98021	04120	00901	14604	420	33009	98021	05035	11801	15507
San Fernando	453	11005	97021	18522	00901	11200	453	60000	97021	16627	11548	20813
Málaga	482	23202	60060	19420	12501	17303	482	61404	80051	18224	25610	17812
Almería	488	12503	97011	18621	00940	19367	488	21802	65051	17424	23500	21817
Palma de Mallorca.	302	30000	97020	19721	00982	18605	302	41612	65031	18126	40903	18604
Mahón	314	70000	98021	18623	35470	19200	314	10902	98010	17628	15400	21501
Izaña...												
Los Rodeos	015	00000	98050	02814	00900	12804	015	73212	97051	03918	753xx	15704
Tenerife	020	00000	97050	15520	00900	15607	020	01604	97050	15426	00900	18707
Gando...	030	20000	70030	15920	25500	19706	030	20212	70021	15923	00930	19707
Fuerteventura	035	22806	80020	14921	00950	12412	035	52715	70031	14726	00970	16909
Lanzarote												
Larache	308	12702	9x30x	16320	00990	x6304	308	6040x	98021	15039	00908	23815
Melilla	340	80000	97022	16xxx	xxxxx	xxxxx	340	xx510	98030	17629	00908	22814
Tetuán	318	80205	96052	18020	86111	19301	318	70506	65022	17123	00913	20721
Ifni	060	70000	60051	16919	00909	19209						
Cabo Juby	069	60000	97011	15521	06873	19208	069	43108	97013	14924	00773	20107
Villa Cisneros	096	60206	97030	15520	56270	17701	096	23512	98021	15023	26200	19705

(*) Explicación de la clave en 2.ª página.

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

Estación: Barajas.
Pres (N.M.): 1018 mbs.
Pres. (Tierra): 946 "
Isoterma 0º: 3760 M.G.

	PP (mb.)	hhh (m)	TT	T_dT_d	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	1.000	144	~	~			1.000					
	850	1557	18	9			850					
	700	3183	4	0			700					
	500	5821	-15	~			500					
	400	7466	-28	~			400					
	300	9450	-45	~			300					
	200	12040	-58	~			200					
	100						100					
PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)	Tierra	631	20	16			Tierra					
	990	1063	22	12								
	780	2250	13	6								
	692	3280	3	0								
	670	3530	1	-11								
	448	6650	-21	~								
	220	11290	-62	~								
	210	11730	-62	~								
	200	12044	-59	~								

VIENTO EN ALTURA

dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nudos

Estaciones	Badajoz		Almería		Sevilla		Barajas		Barcelona													
Hora	9		9		9		9		9													
Altitud (m.)	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff
Tierra	W	20	SW	10	NE	10	Calma		Calma													
500	29	23	01	04	10	06	–	–	10	15												
1.000	27	19	00	00	00	00	06	08	13	30												
1.500	27	19	36	04	25	08	19	14	24	15												
2.000	26	19	01	04	26	06	18	08	22	24												
2.500	27	19	32	02	29	19	20	10	24	26												
3.000	27	31	30	04	28	21	22	14	27	26												
4.000			30	16			24	16	32	28												
5.000			31	16			26	27														
5.500			32	18																		
6.000			32	13																		
7.000																						
8.000																						
9.000																						
10.000																						
11.000																						
12.000																						